Index of Claims

Applic	ation/C	ontrol	No.
--------	---------	--------	-----

10/014,308 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEAPMAN, SCOTT D.

Art Unit

2173

Dennis G. Bonshock

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im	Date													
0,0			Г	Г	ΓÌ					П					
=	Original	7/16/07													
Final	ig	16/													
ш.	ō	2													
			-		_					$\dashv$					
	1 2 3 4 5	7			_				_	$\dashv$					
		1	_		<u> </u>					$\dashv$					
	3	\ \ \ -								Н					
	4	1					_	_	_	_					
	5	7777								-					
	6	1		_	_	_		_	_	Щ					
	7 8	1		<u> </u>	L			$\Box$	_	$\Box$					
	8	1		_	<u> </u>										
	9	1						<u> </u>							
	10	7						_							
	11			<u></u>						Ш					
	12	V													
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	匚	$\Box$	Ĺ	$\Box$									
	14	-													
	15	1													
	16	1													
	17	V													
	18	<b>V</b>			<u> </u>										
	19	Ŀ	_	_	┢										
	20	V	_		_	Н				П					
	21	j	┪		<del>                                     </del>	Н		$\vdash$		Н					
	22	7777	┢		┢╾	H	-			$\dashv$					
	23	ij	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	$\dashv$					
	24	ij	-	-	┢	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\dashv$					
	25	1	┢	-	┢	$\vdash$	_	-	_	Н					
	26	1	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	_	-		$\vdash$					
	27	1	-		┢			-		$\dashv$					
	27 28 29 30	<u> </u>					_	-		$\vdash$					
	20	Ė	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	_	-	-	-					
	20	-	⊢	-	┢	$\vdash$		-	-	Н					
	31	1	┝		-			<u> </u>	-	Н					
	37	٧	⊢	<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	-	-	Н					
	32 33	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н					
	33	-	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ	├-	<del> </del>	$\vdash$					
	34	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		-	$\vdash$					
	35 36 37	14	<del> </del>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н					
	36	<u> </u>	<u> </u>	├	<b>—</b>	<u> </u>				$\vdash \vdash$					
	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш					
<b> </b>	38 39	_	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш					
		_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$					
<u> </u>	40	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш					
	41	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш					
	42	<u> </u>	L	<u> </u>				_	<u> </u>	Ш					
	43	<u> </u>	lacksquare	$oxed{oxed}$			_	<u> </u>	<u> </u>	Ш					
	44	$oxed{\Box}$		_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш					
	45	L		$\Box$	$\Box$		L		L	Ш					
	46		_	oxdot	L	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	_	<u></u>	Ш					
	47						$\Box$	L							
	48				L										
	49						L								
	50														

Cla	Claim		Date												
Final	Original														
						-									
	51 52 53					_	-								
	53	-	_	-	_	_	$\vdash$	_							
	54		-		-	-		-	$\vdash$						
	54 55	_	_	-		_		-	$\vdash$						
	56		_	$\vdash$	_	_			H						
	57	-		-	-		-		-	Н					
$\vdash$	58	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	—					
$\vdash$	59							-							
	60	_		$\vdash$		-	_	├─	-	-					
	61	$\vdash$	_	-		-		$\vdash$	├─	-					
	62								├─	$\vdash$					
	62 63	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
-	64	<del> </del>	Ι—	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
_	65	H	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
-	66	-		-	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	67	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	┝	_					
	67		_		$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	_					
	68		<u> </u>				<u> </u>	┝	-						
	69	_		_	_			├	H	-					
	70		<u> </u>	⊢	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	-	-					
-	71			⊢	$\vdash$	_	-	┝	_	_					
	72		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	-	-	<u> </u>					
⊢	73		-	<u> </u>			<u> </u>	┝	<u> </u>						
<u> </u>	74 75	_					H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>					
-	75		-	_	-	_	<del> </del>	<del> </del>	⊢	$\vdash$					
<u> </u>	76 77		$\vdash$				$\vdash$	-	├	├					
	78	_	$\vdash$	-	-		-	-	├	-					
-	79	-	-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
-	80	_	┝	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
-	81	_	├	-	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
$\vdash$	82	—	-	-		$\vdash$	┝	┝	┝	┝					
-	83			-		⊢	-	_		_					
	84	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$					
-	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>					
-	86			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	87	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	-	├	<del> </del>	-					
	88	-		<del>  -                                    </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$					
$\vdash$	89		$\vdash$	$\vdash$		┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$						
	90	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H					
$\vdash$	91	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊨					
$\vdash$	92	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$						
_	93		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_					
	94	-	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>						
	95		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>						
	96	$\vdash$	$\vdash$			_	<del>                                     </del>		$\vdash$						
$\vdash$	97		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$					
-	98		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	99	<del>                                     </del>		t					T	$\vdash$					
<b>—</b>	100	_	$\vdash$			Т	$\vdash$	$\vdash$	_						

Cla	im				[	Date	9				] [	Cla	aim					Date	•			
									-													
	ā											a	ina		- 1							
	Original									ĺ	1	Final	Original		1							
	Ō											_	0		- 1				'			
$\dashv$	51	$\vdash$		$\vdash$		-				$\vdash$			101			-	_	_	_	_		$\dashv$
4	52	$\vdash$	-		_	-			-	-			102	$\vdash$	$\dashv$	-			_	-	$\dashv$	$\dashv$
-	-52	_		_	_	_	<del> </del>	_	_	⊢			102		$\dashv$	$\dashv$		_	_		$\vdash$	$\dashv$
4	53	<u> </u>		_			ļ	_	<u> </u>	⊢			103	$\vdash$	-	_		-				$\dashv$
4	54	_	_	L	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢			104		-		_	_	_			$\dashv$
_	55	_	_	Ŀ		L			_	_			105	Ш	_	_				_		_
	56						_		<u> </u>	_			106	Ш	_						Ш	
4	57	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_			L	_	L			107	Ш	_							
_	58												108		_							
	59				_					L			109									
	60												110		ļ							
	61												111									
	62												112									
	63										1 [		113	П	$\neg$							
	64						Г			Π			114	П	$\neg$							$\Box$
	65	Г											115	П	寸				Г	Г		П
T	66			_	_			$\vdash$	$\vdash$		7		116	Н		•			$\vdash$			$\neg$
$\dashv$	67	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		1 1	-	117	$\vdash$	$\dashv$							$\neg$
$\dashv$	68		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	┢	1 1		118	Н		_					$\vdash$	$\dashv$
-	69				$\vdash$			┢	-	-	{ }		119	Н	-				┝	┝	$\vdash$	
-	70	_		-	-		-	├	H	-			120	Н		-				$\vdash$		
-		H	<u> </u>	H	<u> </u>		<u> </u>		-				120	$\vdash$	-	-	_			$\vdash$	Н	
	71			⊢	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	├			121		$\dashv$	_		_	_	<u> </u>		-
	72		_		<u> </u>		_	_	_	ļ			122	Н	_		_		<del> </del>	_		-
	73		_	_			_	_	<u> </u>				123	Ш	_				<u> </u>	L_		
_	74				_			_	_	L			124	Ш						<u> </u>		
	75				<u></u>		_	_	<u> </u>				125		_				_			
	76							L	_		]		126		_							Ш
	77								L		] ]		127					_		_		
	78												128									
	79		"								] [		129									
	80										] [		130									
	81										1 1		131									$\Box$
	82					$\vdash$	T	Г	Г		1 1		132									
_	83		_								1		133				_		$\vdash$			
	84	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_		1 1	_	134									
	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1 }		135	Н			_	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\Box$
-	86	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				1 1		136	Н				$\vdash$		<del>                                     </del>		
-	87		$\vdash$					├	<del> </del>	$\vdash$	1 1		137	Н			_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
-	88	-		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1 }		138	Н	$\dashv$			-			$\vdash$	$\vdash$
-	89	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		·	139	Н				$\vdash$	-		$\vdash$	$\dashv$
-	90	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			140	Н	$\dashv$	_	_			<del> </del>	H	$\dashv$
_		<del> </del>			-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н	$\dashv$		_	<del> </del>	-			_
_	91	_		<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			141	Н	$\sqcup$			<u> </u>	_	<u> </u>		
_	92	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<del> </del> —			142	Ш	$\Box$			<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	Щ
	93	_	_	L_	_		_	L_		<u> </u>			143	Ш					_			Щ
	94	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			144	Ш				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
	95	匚	$oxed{oxed}$	L	L	<u></u>	<u></u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				145		$\perp$				$ldsymbol{f eta}$	L		Ш
	96		L		L				oxdot	$\Box$	] [		146		I				$\Box$	$\Box$		
	97								L	L	] [		147					L	L			
	98												148						L			
	99												149									
	100	T					П		Ι_	T-			150		$\neg$							
_			٠	٠	-			_	_		, (					_					_	